



SUIS för ISOVER Glasull

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

ISOVER Glasull

Produkten är en vara, alltså varken ämne eller blandning.

EC-nummer 926-099-9.

Reach registreringsnummer 01-2119472313-44-0048

1.2 Relevanta identifierade användningsområden av produkten och användningar som det avråds från

ISOVER glasulls rekommenderade användningsområden är värme-, brand- och ljudisolering av byggnader.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Saint-Gobain Sweden AB
Telefon	042 – 840 00 under kontorstid
E-post	info@isover.se
Hemsida	www.isover.se

1.4 Telefonnummer för nödsituation

Giftinformation 112

Giftinformationscentralen 08-33 12 31

Förstahjälpen, se punkt 4

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Produkten har ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter (Direktiv 67/548/EEC)

Produkten har inga krav på märkning.

2.3 Andra faror

Den mekaniska effekten av fibrer som kommer i kontakt med huden kan orsaka tillfällig klåda.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

ISOVER glasull är en vara, se nedan för innehåll.

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Isolering	Glasfiber	>80 %	EG-nr 266-046-0	Klassificeras inte	
	Bakelit	<10 %	CAS-nr 25104-55-6	Klassificeras inte	
	Paraffinolja	<1 %	EG-nr 232-384-2	Klassificeras inte	
Övriga upplysningar: Glasfibrerena har EC indexnummer 650-016-00-2					

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Ej tillämpligt.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Olika exponeringssätt

Inandning

Vid besvär av damm i luften, lämna dammig plats och andas frisk luft.

Hudkontakt

Vid hudirritation, ta av dammiga kläder och skölj huden under rinnande vatten. Undvik att gnida och klia.

Ögonkontakt

Vid ögonirritation, skölj ögonen med riklig mängd kallt vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Klåda i hud och ögon.

Irritationshosta.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Produkten ger inte besvär som kräver omedelbar medicinsk behandling.

Vid kvardröjande irritation, sök läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Normala brandsläckningsmetoder kan användas, inga särskilda krav på släckningsmedlet.

5.2 Särskilda faror som ämnet/blandningen kan medföra

ISOVER Glasull är obrännbar och bidrar inte till brand. Förpackningsmaterial och ytskikt kan vara brännbara.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga speciella råd krävs.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid höga dammhalter i luften, använd skyddsutrustning enligt punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd dammsugare för att avlägsna småbitar och damm.
För avfallshantering se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till punkt 8 angående skyddsutrustning.
Hänvisning till punkt 13 angående avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera produkterna så att dammbildning minimeras. Säkerställ god luftväxling, särskilt vid arbete i trånga utrymmen och vid rivning. Öppna förpackningar först i samband med montage. Skär med vassa verktyg. Håll arbetsplatsen ren. Lägg spill direkt i sopsäckar eller dylikt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara materialet i originalförpackning skyddat mot fukt och mekaniska skador tills det skall användas.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämpligt.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden

Europeiskt gränsvärde saknas.

Nivågränsvärdet i Sverige för respirabla glasullsfibrer i luftburet damm är 1 fiber / cm³ luft.

Sverige - Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

Fibrer, syntetiska oorganiska glasartade fibrer (amorfa), övriga 1 fiber / cm³

Damm, oorganiskt – inhaledbart damm 10 mg / m³

Damm, oorganiskt – respirabelt damm 5 mg / m³

8.2 Begränsning av exponering:

Text och bilder på förpackningar

”Den mekaniska effekten av fibrer som kommer i kontakt med huden kan orsaka tillfällig klåda.”



Rengör området
med damm-
sugare



Vädra arbets-
området om
detta är möjligt



Använd skydds-
glasögon vid
arbete över
huvudet



Skölj i kallt
vatten före tvätt



Täck utsatt hud.
Bär ansiktsmask
av engångstyp
vid arbete i
oventilerade
områden.



Avfall ska
hanteras enligt
lokala regler.

Om gränsvärdet för fibrer i luft riskerar att överskridas bör andningsskydd med dammfilter P2 användas.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

ISOVER glasull är gul, med undantag för InsulSafe lösull vilken är vit
Fast form.

Skivor, rullar, remsor, rörskålar och lösull.

Lukt

Svag lukt kan förekomma.

Brandfarlighet

Obrännbart material

Sönderfallstemperatur

Stabilt upp till 200°C, då bindemedlet bryts ned.

9.2 Annan information

Ej tillämpligt.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen såvitt vi vet under föreskrivet användande.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej tillämpligt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

När glasullen första gången upphettas över ca 150°C kan bindemedlet utveckla irriterande och hälsoskadliga gaser. Använd friskluftsmask om ventilation saknas och personlig närvaro är nödvändig.

10.5 Oförenliga material

Ej tillämpligt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid rekommenderad användning inga.

11. Toxikologisk information

11.1 Glasullen är inte toxisk.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej tillämpligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är långlivad.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämpligt.

12.4 Rörlighet i jord

Ej tillämpligt.

12.5 Andra skadliga effekter

Inga andra kända.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill som inte återvinns kan lämnas till deponi. Avfallskod 17 06 04.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Glasullsfibrerna uppfyller kraven i anmärkning Q och är därför inte klassade som cancerframkallande enligt europeiska direktivet 97/69/EC och EC-förordningen EC 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP):

Arbetsmiljöverket AFS 2004:1 "Syntetiska oorganiska fibrer"

Arbetsmiljöverket AFS 2011:18 "Hygieniska gränsvärden"

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt.

16. Annan information

Branschorganisationen Swedisols skrift "God arbetsmiljö vid montering av mineralull".